Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/624,593 HAYASAKI ET AL. Examiner. Art Unit Kathleen Duda 1756 (Through numeral) Rejected Non-Elected Appeal N Cancelled **Allowed** Restricted Interference 0 Objected

		_	Ь—					<u></u>	Ь	 						L					_	L	I							
Cla	aim				Di	ate			\neg	Cla	im	1				ate					laim	1				ate				
		7		П	Ť	- 11	T	Т	П			1-			$ec{}$	T	Т		┨∭	Η	T	1,	_		П		1	-т	-т	_
-	Original	2/2/2								-	Original	20/2/02	1				1			<u> </u>	Original	01/4/18	ł							
Final	ر يق /	13	t					1		Final	Ϊġ	12	ł							Final	<u> </u>	W.	Ì							
-	ō	15						ı	li	۳.	ŏ	1								۳.	Ιō	بر	ł		l		- 1	ļ		
		O.	-	-	+		┿	┼	Н			6.	\vdash	_		+	+-	-	-	<u> </u>		K	} —	<u> </u>		-	-	-	+	_
-	1		H	\dashv	┿	-	+-	╀	Н		51	무	Н	\vdash			+	⊢⊦	-		101	N			Н	_	4	-+	\dashv	
<u> </u>	2	_	\vdash	\dashv	4		╀	╄	Ш		52	Н	L	Ш	_	-	-	\vdash	-		102	Н	L	_	Щ	\blacksquare	_	_	_	
	3	11	<u> </u>	\dashv	+	-	╀	⊢	Н		53	H	Ш		_	—	╄	$-\!\!+\!\!$	4		103	Ц	L.	<u> </u>	Щ			4	_	_
 	4	Щ	_	\rightarrow	_	-	1_	ــــ			54	Ш	Ш		\Box	_ ₋	┷	$\sqcup \! \! \perp$	_	_	104	П	ᆫ		Щ	_	_	_	\bot	
	5	Щ	<u> </u>	\Box	4		_	!	Ш	L	55	Ц	Ш			\perp			_		105	Ц	L	Ш	Ш			\perp	\bot	
ļ	6	Ц.	_	\rightarrow	_		1_	ㄴ	ш	L	56	Ц				\perp			_		106	Ш	乚					L		
	7	Щ	Ŀ		\perp	_	ـــــ	ļ	Ш		57	Ш	Ш	Ш					_		107	Ц	L		لــا					_
	8	Ш	Ш					<u>L</u>	Ш		58	Ш	Ш								108									
	9	Ш		Ш				丄			59	Ш									109								Т	_
	10	Ц									60	П							788		110	П							\neg	_
	11							Γ			61	П				Т	T				111	П					ヿ	\neg	十	
	12							Γ	\Box		62	Π	П			$\neg \vdash$					112	П						一	ヿ	_
	13	\coprod			$\Box T$	\Box	Τ				63	П					\top		7		113	П		П				\dashv	十	_
	14	П			Т		T	Π	П		64	П	П			\neg	T		7		114	⇈	T	П	М	\dashv		\dashv	+	_
	15				T	T-	Τ		П		65	П	П			\top	1	\Box	7		115	Πt	\vdash	П		\vdash	\dashv	十	\top	_
	16	П		\neg	T	\neg	1	1	П		66	Π	П		\neg	\neg	1	\Box	7		116	\Box		\vdash	\neg			\dashv	十	_
	17	П		\neg	1		1	1	M		67	Ħ	П		\neg	\neg	+	\vdash	┪		117	Н	┢	Н	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
	18	lacksquare		\neg	す	1	1-	十	М		68	H	Н				_	\vdash	-		118	Н	\vdash	Н	_	\dashv	\dashv	\dashv	-	_
	19	=		_	+	╅	╅	╁┈	H		69	H	┝┈	-	\dashv	\dashv	╁		-		119	Н	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	-+-	_
	20	Ť	-	\dashv	+	+	╫	+-	Н		70	H	Н		\dashv		╅	⊢⊢	-		120	H	⊢	\vdash	-	\dashv	\dashv	-+	+	_
-	21		_	\dashv	+	╅	+	╁	╂╾┨		71	H	╂─┤	Н		-	+-	\vdash	-		120	Н	-	\vdash	_	\dashv		\dashv	-	—
\vdash	22	_	_		+		╁	\vdash	├┤		72	╂╂	Н	Н	\dashv	\dashv	+	-	-	ļ	121	H	⊢	\vdash	_			\dashv	-	_
	23		\vdash	\dashv	┰	\dashv	+	╂	Н	<u> </u>	73	₽	Н	\vdash	\dashv		-	$\vdash\vdash$	-		122	₩	⊢	Щ		\dashv		\dashv	+	_
-	24		\vdash	\dashv	+		+-	1	\vdash	<u> </u>		╁╁	H	-		-	-	├├	-		123	H	ļ	<u> </u>	Ш			\dashv	-	
<u> </u>	25	Ė		+	-	-	+-	1	НЩ	<u> </u>	74	H	-		\dashv			\vdash	-		124	Ц.	L	Щ			_	_	丄	
ļ	26	V	\vdash	\dashv	+	_	ļ	1	H		75	H	Ш				—		1		125	Щ	L		Ш	\Box	_	_	_	
<u> </u>				\dashv	-	-	+	-	\vdash		76	Н	Ш		_			\vdash	- ‱		126	Ц	L	Ш			_	_	丄	
<u> </u>	27	Y		\dashv	-	4	╄	↓	Щ		77	Ц			\Box	_	4_	oxdot	_		127	Ш	匚	Щ	Ш	\sqcup				_
	28	V		\dashv	4		┺	<u> </u>	Щ		78	Ц							_		128	Ш	乚							
<u> </u>	29			_	4		1_	Щ	Щ		79	Ш	Ш								129	Ш								
	30	\				\perp	1_	<u> </u>	Ш		80	Ш	Ш								130	V.						Т	Т	_
	31	~			\bot		<u> </u>		Ш		81	Ш									131	N						\neg	Т	_
ļ	32	~				丄			Ш		82	Ш									132	11/2/					ヿ	\top	\neg	_
	33				\perp		_		Ш		83	П							788		133	=				\neg	\neg	\neg	丁	_
	34										84	П									134					コ	ヿ	\neg	\top	_
	35										85	П				П	T				135				П			ヿ	丁	_
	36										86	П	П			_	\top		7		136	T			П	\neg	\dashv	\top	ナ	_
	37)					Γ				87	П	П	\Box	7	十	\top		7		137	Г	T		П	一	1	十	十	_
	38				T	\top	1	П	П		88	Π	П	\Box	寸	7		\vdash	1		138	t	П	Н	H	\dashv	-	十	十	_
	39	V			T	T-	1	П	П		89	Ħ	П	\neg	_	十	1	\vdash	⊤ ‱		139	\vdash	T	П	·	7	\dashv	十	+	_
	40			\top	十	1	1	П	П		90	Ħ	П		7	\dashv	\top	\vdash	┧		140	 	┢	Н	\vdash	-	一	+	+	_
	41		П	\neg	十	\top	T	ऻऻ	Н		91	H	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	-	┨▒		141	\vdash		Н		\dashv	\dashv	十	+	_
	42			\dashv	_	\top	T	П	Н		92			-	-	+	+	\vdash	┨┈		142	\vdash	\vdash	Н	\dashv		-+	+	+	—
	43	\vdash	П		十	_	T	\vdash	H		93	#	Н	\vdash	\dashv	+	+	\vdash	┦∭		143	┢═	\vdash	Н	 	\dashv	-+	+	+	_
	44		Н	\dashv	+	+	†	\vdash	Н	_	94	H	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	- ∭		144	├	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	-		+	+	_
	45	>	H	-+	┿	+	t	+	Н		95	H	\vdash		ᆉ		+		-		145	⊢	\vdash	Н	$\vdash\vdash$		-+	\dashv	+	_
—	46		\vdash	十	+	+	╁	\vdash	\vdash		96	╁	Н	\dashv		+	+-		┨∭		145	⊢	\vdash	Н			-	+	+	_
	47	>	-	\dashv	+	+	+	Н	$\vdash \vdash$		97	╫	H	\vdash	\dashv	$-\!\!\!\!+$	+-		-		146	\vdash	<u> </u>	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	
-	48		-	\dashv	+	+	┼-	Н	$\vdash \dashv$			H	⊢┤	\vdash	4	-	┰		-		147	\vdash	\vdash	Ш	\dashv	_	4	4	-	_
\vdash	40			\dashv	+	+	⊬	Н	Щ		98	W	⊢⊢	\sqcup		-	+		-		148	<u> </u>	╙	\sqcup		4		4	4	_
\vdash	49 50	22			+	+	╀	H	$\vdash \vdash$		99 100	Ķ	\vdash	_	_	\dashv	+	\dashv	-		149	<u> </u>		Щ	Ц	_		\dashv	_	
i .	50	N	l	1	ı	ı	1	1	I I		100	ıΝ	ıl	ı	- 1						150	l	l i			- 1	- 1	- 1	- [